

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

- **Nombre comercial:** G-S Hypo Cement
- **Código de producto:** no hay otros identificadores
- **UFI:** Y9AJ-KWQR-HS6F-C7MA
- **Otros identificadores del producto:** no hay otros identificadores
- **Utilización del producto / de la elaboración:** Cola
- **Usos desaconsejados:** No existen más datos relevantes disponibles.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

- **Fabricante/distribuidor:**
G-S Supplies Inc.
1150 University Avenue, Suite 5
Rochester, NY 14607 USA
Tel (585) 241-2370

1.4 Teléfono de emergencia:

- ChemTel Inc.
(800) 255-3924 (Norteamérica)
+1 813-248-0585 (Internacional)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Flam. Liq. 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT SE 3	H335-H336	Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
Aquatic Acute 1	H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Aquatic Chronic 1	H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro



GHS02 GHS07 GHS09

Palabra de advertencia: Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

heptano
m-xileno
p-xileno
o-xileno

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 1)

· **Indicaciones de peligro**

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335-H336 Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

· **Consejos de prudencia**

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- P261 Evitar respirar los vapores.
- P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

· **2.3 Otros peligros** No hay otros riesgos no clasificados que han sido identificados.

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**

· **Componentes peligrosos:**

CAS: 142-82-5 EINECS: 205-563-8 Número de clasificación: 601-008-00-2 Reg.nr.: 01-2119457603-38-XXXX	heptano ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-60%
CAS: 108-38-3 EINECS: 203-576-3 Número de clasificación: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119484621-37-XXXX	m-xileno ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
CAS: 106-42-3 EINECS: 203-396-5 Número de clasificación: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119484661-33-XXXX	p-xileno ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Número de clasificación: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-XXXX	etilbenceno ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	<10%
CAS: 95-47-6	o-xileno	<10%

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 2)

EINECS: 202-422-2

Número de clasificación: 601-022-00-9

Reg.nr.: 01-2119485822-30-XXXX

 Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412**Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1 Descripción de los primeros auxilios****En caso de inhalación del producto:**

Suministrar aire fresco; eventualmente hacer respiración artificial, calor. Si los trastornos persisten, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel:

No desprender de la piel el producto solidificado.

Lavarse con agua y jabón.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

En caso de con los ojos:

Proteger el ojo no dañado.

Si es posible, quitar las lentes de contacto si se llevan.

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente y consultar un médico.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Dolor de cabeza

Tos

Mareo

Disnea (asfixia)

Desorientación

Riesgos

Peligro de trastornos respiratorios.

Peligro de edema cerebral.

Peligro de efectos espasmódicos.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de ingestión, hacer un lavado de estómago administrando carbón activado.

Controlar la circulación; eventualmente tratamiento de choque.

Si fuera necesario, respiración artificial con administración de oxígeno.

Vigilancia médica durante un mínimo de 48 horas.

Control posterior de posibles neumonías y edemas pulmonares.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1 Medios de extinción****Sustancias extintoras apropiadas:**

Agua nebulizada

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 3)

Espuma

Polvo extintor

Dióxido de carbono CO₂

Arena

- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro

- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas.

- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

- **Equipo especial de protección:**

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto un traje de protección total.

- **Indicaciones adicionales** Refrigerar los depósitos en peligro con agua nebulizada.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Ante la presencia de vapores /polvo /aerosoles, utilizar protección respiratoria.

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Proteger del calor.

- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

Dejar solidificar, recoger mecánicamente.

Limpiar cuidadosamente el lugar del accidente. Son adecuadas las siguientes sustancias:

Disolvente orgánico

Verter en depósitos apropiados de recuperación o desechables.

- **6.4 Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Utilícese sólo en zonas bien aireadas.

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

- **Prevención de incendios y explosiones:**

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 4)

Prever una refrigeración de emergencia en caso de incendio en las inmediaciones.

- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**
No almacene cerca del calor excesivo, fuentes de ignición, o llamas.
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**
No almacenar junto con alimentos.
No almacenar junto con agentes oxidantes.
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

· **8.1 Parámetros de control**

· **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

142-82-5 heptano

IOELV (EU)	Valor de larga duración: 2085 mg/m ³ , 500 ppm
LEP (ES)	Valor de larga duración: 2085 mg/m ³ , 500 ppm VLI

108-38-3 m-xileno

IOELV (EU)	Valor de corta duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m ³ , 50 ppm Piel
LEP (ES)	Valor de corta duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m ³ , 50 ppm vía dérmica, VLB, VLI

106-42-3 p-xileno

IOELV (EU)	Valor de corta duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m ³ , 50 ppm Piel
LEP (ES)	Valor de corta duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m ³ , 50 ppm vía dérmica, VLB, VLI

100-41-4 etilbenceno

IOELV (EU)	Valor de corta duración: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valor de larga duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Piel
LEP (ES)	Valor de corta duración: 884 mg/m ³ , 200 ppm Valor de larga duración: 441 mg/m ³ , 100 ppm vía dérmica, VLB, VLI

95-47-6 o-xileno

IOELV (EU)	Valor de corta duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m ³ , 50 ppm Piel
LEP (ES)	Valor de corta duración: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valor de larga duración: 221 mg/m ³ , 50 ppm

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 5)

vía dérmica; VLB, VLI

· **Componentes con valores límite biológicos:**

100-41-4 etilbenceno

VLB (ES)	700 mg/g creatinina Muestra: orina Momento de Muestero: Final de la semana laboral Indicador Biológico: Suma del acido mandélico y el ácido fenilglioxílico
----------	--

· **8.2 Controles de la exposición**

· **Medidas generales de protección e higiene:**

- Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.
- Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
- Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- No respirar los gases /vapores /aerosoles.
- Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· **Protección respiratoria:**

- Si el local está bien ventilado, no es necesario.
- Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

· **Protección de manos:**



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.

· **Para el contacto permanente son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:**

- Caucho nitrílico
- Caucho butílico

· **Para el contacto permanente de un máximo de 15 minutos son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:**

- Caucho natural (Latex)

· **No son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:**

- Guantes de PVA (alcohol polivinílico)

· **Protección de ojos:**



Gafas de protección

· **Protección del cuerpo:** Ropa de trabajo protectora

· **Limitación y control de la exposición ambiental** No existen más datos relevantes disponibles.

· **Medidas de gestión de riesgos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· **Aspecto:**

Forma: Líquido
Color: Transparente

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 6)

· Olor:	Aromático
· Umbral olfativo:	No determinado.
· valor pH:	No determinado.
· Punto de fusión/punto de congelación:	No determinado.
· Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	98 °C
· Punto de inflamación:	11 °C
· Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
· Temperatura de ignición:	215 °C
· Temperatura de descomposición:	No determinado.
· Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo; sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor / aire.
· Límites de explosión:	
Inferior:	1,1 Vol %
Superior:	6,7 Vol %
· Propiedades comburentes:	No oxidante.
· Presión de vapor a 20 °C:	48 hPa
· Densidad:	
Densidad relativa	1,01
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
· Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
· Coefficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
· Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática a 40 °C:	>21 mm ² /sec
· 9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

· **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.

· **10.2 Estabilidad química**

· **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.

· **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciona con ácidos fuertes.

Líquido y vapores muy inflamables.

Producción de gases /vapores inflamables.

Reacciona con oxidantes.

Al calentarse por encima del punto de inflamación y/o durante el rociado o la nebulación, se pueden producir mezclas inflamables en el aire.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 7)

- Reacciona con peróxidos y otros aglutinantes de radicales.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** El calor excesivo.
- **10.5 Materiales incompatibles:** Oxidants
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
Monóxido de carbono y dióxido de carbono
Hidrocarburos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**
- **Toxicidad aguda** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

100-41-4 etilbenceno

Oral	LD50	3500 mg/kg (rata)
------	------	-------------------

- **Efecto estimulante primario:**
- **Corrosión o irritación cutáneas**
Provoca irritación cutánea.
- **Lesiones o irritación ocular graves**
Provoca irritación ocular grave.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

· **IARC (Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer)**

100-41-4	etilbenceno	2B
----------	-------------	----

- **Vías probables de exposición:**
ingestión
inhalación.
contacto visual
contacto con la piel
- **Mutagenicidad en células germinales**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única**
Puede irritar las vías respiratorias.
Puede provocar somnolencia o vértigo.
Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro de aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
- **Toxicidad acuática:** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- **12.2 Persistencia y degradabilidad**

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 8)

El producto es parcialmente biodegradable, quedando residuos significativos.

- **12.3 Potencial de bioacumulación**
Según el coeficiente de distribución n-octanol /agua, una acumulación en organismos no es probable.
- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Efectos ecotóxicos:**
- **Observación:** Muy tóxico para peces.
- **Indicaciones medioambientales adicionales:**
- **Indicaciones generales:**
No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.
- **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT:** No aplicable.
- **mPmB:** No aplicable.
- **12.6 Otros efectos adversos** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

- **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**
- **Recomendación:**
Observando las prescripciones técnicas indispensables y tras consultar el servicio recolector de desechos y la autoridad competente, se puede desechar de forma compactada junto con la basura doméstica.
El usuario de este material tiene la responsabilidad de disponer de material no utilizado, los residuos y los recipientes en cumplimiento con todas las leyes locales, estatales y federales con respecto al tratamiento, almacenamiento y eliminación de desechos peligrosos y no peligrosos.
- **Embalajes sin limpiar:**
- **Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.
- **Producto de limpieza recomendado:** Gasolina disolvente

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- **14.1 Número ONU**
- DOT, IATA UN1133 or ID8000
- ADR/RID/ADN, IMDG UN1133
- **14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**
- DOT Adhesives
- ADR/RID/ADN, IMDG ADHESIVES
- IATA Adhesives eller Consumer Commodity
- **14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**
- DOT
- 

- Clase 3 or 9
- Etiqueta 3 or 9

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 9)

· **ADR/RID/ADN**



· **Clase** 3 (F1)
· **Etiqueta** 3

· **IMDG**



· **Clase** 3
· **Etiqueta** 3

· **IATA**



· **Clase** 3 or 9
· **Etiqueta** 3 or 9

· **14.4 Grupo de embalaje**

· **DOT, IATA** II for Class 3 only
· **ADR/RID/ADN, IMDG** II

· **14.5 Peligros para el medio ambiente:**

El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: heptano

· **Contaminante marino:**



Sí

· **14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

· **Número Kemler:** No aplicable.
· **Número EMS:** 33
· **Número EMS:** F-E,S-D

· **14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC**

No aplicable.

· **Transporte/datos adicionales:**



Cantidades Exceptuadas (EQ)
Código EQ: E2
Cantidad neta máxima por envase interior: 30 mL
Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 mL

· **DOT**

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 10)



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg y embalajes interiores de menos de 5 L cada.

· **ADR/RID/ADN**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg y embalajes interiores de menos de 5 L verdadera.

Los contaminantes marinos empaquetados en embalajes individuales o combinados que contengan una cantidad neta por envase único o interior de 5 L o menos para líquidos o con una masa neta por envase único o interior de 5 kg o menos para los sólidos no están sujetos a disposiciones relativas a contaminantes marinos. (Véase 5.2.1.8.1)

· **IMDG**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg y embalajes interiores de menos de 5 L verdadera.

Los contaminantes marinos empaquetados en embalajes individuales o combinados que contengan una cantidad neta por envase único o interior de 5 L o menos para líquidos o con una masa neta por envase único o interior de 5 kg o menos para los sólidos no están sujetos a disposiciones relativas a contaminantes marinos. (Véase 2.10.2.7)

· **IATA**



Cantidad limitada para paquetes de menos de 30 kg y embalajes interiores de menos de 0,5 L verdadera / 1 L netto.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· **15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

No existen más datos relevantes disponibles.

· **IARC / CIIC (International Agency for Research on Cancer/ El Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer)**

100-41-4 etilbenceno

2B

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

· **Frases relevantes**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, 1272/2008/CE, 2015/830/CE

Revisión: 12 diciembre 2019

Nombre comercial: G-S Hypo Cement

(se continua en página 11)

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas. Vía de exposición: tragado, respiración/inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Acuerdo europeo acerca del transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IMDG: Código marítimo internacional de bienes peligrosos

DOT: Departamento de Transporte de EE. UU.

IATA: Asociación internacional de transporte aéreo

GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos

EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

ELINCS: Lista europea de sustancias químicas notificadas

CAS: Servicio de abstractos químicos (división de la Sociedad química americana)

LC50: Concentración Letal, cincuenta por ciento

LC50: Dosis Letal promedio

PBT: Persistente, bioacumulativo y tóxico

vPvB: Muy persistente y muy bioacumulativo

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

FuentesSitio web, European Chemicals Agency (echa.europa.eu)Sitio web, US EPA Substance Registry Services (ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do)Sitio web, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society (www.cas.org)

Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6

Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.

Hojas de Datos de Seguridad, Fabricantes Individuales

Ficha preparado por:

ChemTel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Línea gratuita América del Norte: 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573

Sitio web: www.chemtelinc.com